



The Malaysian Medical Gazette

DERMATOLOGY/DERMATOLOGI, HEALTH EDUCATION, INTERNAL MEDICINE/PERUBATAN DALAMAN

Molluscum Contagiosum: Jangkitan Kulit Berbentuk 'PUSAT' – Dr Mohammad Che' Man

by [Hidayah](#) • May 4, 2020 • [0 Comments](#)



Molluscum contagiosum adalah penyakit kulit berjangkit bukan kanser yang disebabkan oleh jangkitan virus kumpulan *poxvirus*. Ia dipindahkan dari seseorang melalui kulit ke kulit dan adalah salah satu penyakit yang biasa dijumpai di klinik kesihatan primer.

Penyakit ini adalah terhad tanpa komplikasi jangka masa panjang walaupun pesakit yang mengalaminya biasanya yang berimuniti rendah; contohnya pesakit HIV atau kencing manis. Ia dapat juga berlaku pada golongan kanak-kanak.

Malangnya, dalam dua dekad ini terdapat semakin banyak kes jangkitan kuman oportunistik seperti *poxvirus* di kalangan pesakit HIV yang tidak terhad, namun mendatangkan komplikasi yang tukar rupa bentuk badan pesakit (disfiguring). Kajian terkini membuktikan bahawa molluscum contagiosum adalah tanda penyakit kulit yang mendatangkan kecurigaan kuat bahawa sesuatu pesakit menghidap penyakit imuniti rendah seperti HIV.

Pesakit yang menghidap jangkitan molluscum contagiosum biasanya adalah tanpa gejala lain. Perubahan ketara kulit adalah fasa pembentukan biji yang bulat, pejal, licin, menonjol dari permukaan kulit, mempunyai pusat berlesung (central umbilication) dan bersaiz antara 3 hingga 5 mm diameter. Untuk pesakit HIV, bijinya adalah

lebih besar dari biasa. Kanak-kanak biasanya dijangkiti dibahagian hujung-hujung anggota badan, tengah badan dan bahagian muka. Penyakit berasal jangkitan seksual pula biasanya muncul pada bahagian abdomen dan kawasan celah alat kelamin.

RAWATAN

Biji-biji molluscum contagiosum biasanya akan hilang tanpa meninggalkan kesan yang kekal. Ia juga dapat dimusnahkan dengan kaedah mekanikal seperti laser, *curettage* atau prosedur terapi pembekuan *cryotherapy* yang melibatkan semburan cecair nitrogen atau nitrous oxide. Bahan kimia seperti trichloroacetic acid, Retin-A atau *imiquimod* juga boleh digunakan.

Prosedur *cryotherapy* biasanya dilakukan di klinik pakar kulit hospital besar kerajaan atau klinik swasta yang berdaftar. Untuk kanak-kanak, ubat bius setempat krim EMLA akan diletakkan pada kawasan rawatan 15-30 minit sebelum prosedur untuk kurangkan kadar kesakitan sebelum prosedur *cryotherapy* atau *curettage*.

Kajian terkini membuktikan bahawa ubat *imiquimod*, iaitu agen meningkatkan tahap imuniti, dapat mempengaruhi bahan *cytokines* yang menolong melawan jangkitan virus ini, terutamanya bila terdapat biji-biji banyak yang tidak dapat dimusnahkan dengan kaedah biasa. *Imiquimod* juga mengurangkan kesan sampingan dan senang diambil oleh pesakit.

Jangkitan molluscum contagiosum yang melibatkan pesakit HIV dan individu berimuniti rendah boleh menjadi sangat teruk dan rawatannya adalah lebih rumit.

Rujukan:

1. Fitzpatrick's Color Atlas and Synopsis of Clinical Dermatology. 6th 2009.
2. UpToDate March 2019: Molluscum contagiosum

ASST. PROF. DR. MOHAMMAD BIN HJ. CHE' MAN

PENSYARAH PERUBATAN KLINIKAL/ PAKAR PERUBATAN KELUARGA

(MD. UKM, MMED.(FAMILY MEDICINE) USM)

SPECIAL INTEREST: MEN HEALTH MEDICINE, PRIMARY CARE DERMATOLOGY

DEPARTMENT OF FAMILY MEDICINE,

KULLIYAH OF MEDICINE,

IIUM KUANTAN PAHANG.

[This article belongs to The Malaysian Medical Gazette. Any republication (online or offline) without written permission from The Malaysian Medical Gazette is prohibited.]

Related Posts via Taxonomies

- [Hemodialisis: Apa yang Perlu Saya Tahu Secara Umumnya? – Prof Madya Dr Mohd Radzniwan A. Rashid, Dr Saharuddin Ahmad, Dr Mohd Fairuz Ali](#)
- [Pentingkah Saringan Penyakit Jantung Koronari untuk Orang Dewasa? – Dr Mohammad Hj. Che' Man](#)
- [Bahayakah COVID-19 kepada Pesakit Buah Pinggang Kronik dan Dialisis? – Dr Nur Hidayati Mohd Sharif](#)
- [Pengenalan dan Perkembangan Terkini dalam Rawatan Migrain – Dr Tan Wee Yong](#)
- [Gastrointestinal Tuberculosis – Dr Chieng Jin Yu](#)
- [HIV dan Perkahwinan: Apa Yang Anda Perlu Tahu? – Dr Shaiful Ehsan](#)
- [What do you mean, I can get another stroke?! – Dr Chua Li-Shun](#)
- [Chronic Cough: Can it be Reflux? – Dr Chieng Jin Yu](#)
- [Rahsia Muka Tanpa Jerawat? – Dr Mohammad Hj. Che' Man](#)
- [Kayap: Virus yang Bangkit dari Tidur! – Dr Nurjasmine Aida Jamani](#)

Tags: [dermatology](#) [molluscum contagiosum](#) [penyakit kulit](#)

← Panduan Penjagaan Cermin Mata dan Kanta Lepak Sepanjang Wabak COVID-19 – Diana Mohamed (Pegawai Optometri)

Sakit Gastrik di Bulan Puasa – Dr Ruhi Fadzlyana →

Leave a Reply

Your email address will not be published. Required fields are marked *

Comment



Please type the characters of this captcha image in the input box

Name *

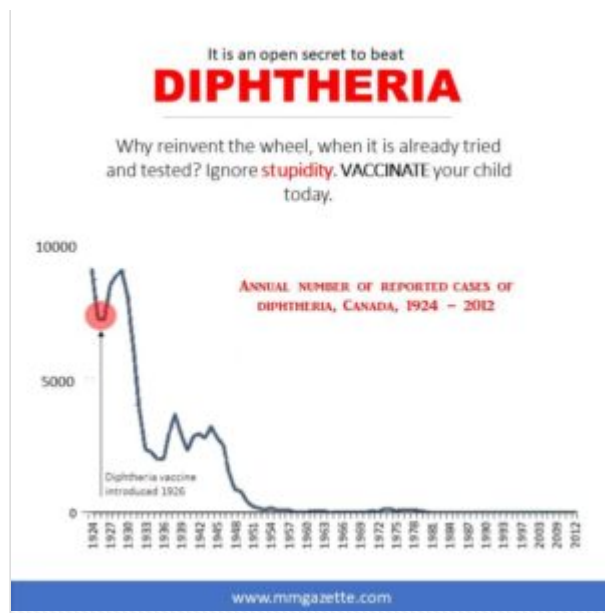
Email *

Website

THE SPEAKSPACE



VACCINES WORK



SOCIAL MEDIA





CATEGORIES

- [#ForMedicalStudents](#)
- [#HealthyRamadhan](#)
- [#MsiaEndsDengue](#)
- [#SmokeFreeMY](#)
- [Allied Health/Kesihatan Bersepadu](#)
- [Back to School](#)
- [Breast Cancer Awareness](#)
- [Cancer/Barah](#)
- [Dental/Pergigian](#)
- [Dermatology/Dermatologi](#)
- [DoctorOnCall](#)
- [DoctorOnCall](#)
- [Early Career Psychiatric Chapter \(ECP\)](#)
- [Editorials](#)
- [Emergency Medicine/Perubatan Kecemasan](#)
- [ENT/Telinga, Hidung & Tekak](#)
- [Feature Articles](#)
- [Floods & Health](#)
- [General/Umum](#)
- [Health Education](#)
- [Heart Awareness Month](#)
- [Infectious Diseases/Penyakit Berjangkit](#)
- [Internal Medicine/Perubatan Dalaman](#)
- [Kejururawatan/Nursing](#)
- [Letters To Editor](#)
- [Lifestyle/Gaya Hidup](#)
- [Medical & Literature](#)
- [Medication/Ubat-ubatan](#)
- [Medicine & Law/Undang-Undang Perubatan](#)
- [Men's Health/Kesihatan Lelaki](#)

- [Ministry of Health/Kementerian Kesihatan Malaysia](#)
- [News & Announcements](#)
- [Non-communicable Disease/Penyakit Tidak Berjangkit](#)
- [Obstetric/Obstetrik](#)
- [Occupational Health/Kesihatan Pekerjaan](#)
- [Opinions](#)
- [Ophthalmology/Mata](#)
- [Ophthalmology/Opthalmologi](#)
- [Optometri/Optomety](#)
- [Orthopaedics/Ortopedik](#)
- [Paediatrics/Pediatriks](#)
- [Physiotherapy/Fisioterapi](#)
- [Psychiatry/Psikiatri](#)
- [Public Health/Kesihatan Awam](#)
- [Research/Kajian Saintifik](#)
- [Sonography/Sonografi](#)
- [Surgery](#)
- [WNTD2014](#)
- [Women's Health/Kesihatan Wanita](#)
- [World Breastfeeding Week 2014](#)
- [Young Columnists Program](#)

OWNED BY



DISCLAIMER

The Malaysian Medical Gazette (PPM-007-12-13092013) formed under Malaysian Integrated Medical Professionals Association is an informational website featuring news, issues and medical facts written by specialists, doctors and healthcare professionals.

It is not a substitute for medical consultation.

All facts written were authenticated by the respective authors and true at the time of publication.

MIMPA/MMG VOLUNTEER FORM

<https://forms.gle/eknioER5JaNK2HDt6>

Copyright © 2020 [The Malaysian Medical Gazette](#). All Rights Reserved.

The Magazine Basic Theme by [bavotasan.com](#).